

**НАВИГАТОР**  
НОВОЕ  
МАШИНОСТРОЕНИЕ



**КУЛЬТИВАТОР  
стерневой тяжелый**

*Предназначен для безотвальной основной обработки почвы для большинства сельскохозяйственных культур, выращиваемых в рамках почвосберегающей (мульчирующей) системы земледелия, для обработки стерни вместо зяблевой вспашки и для ухода за парами.*

Культиватор хорошо обрабатывает как легкие, так и тяжелые почвы. Качественно производит рыхление и крошение почвы, подрезание сорняков, измельчение и заделку растительных остатков, сидератов и удобрений, обеспечивая накопление в верхнем слое почвы органических (мульчирующих) веществ, что увеличивает её биологическую активность и защиту от эрозии. Выравнивает поле, стабильно держит глубину обработки (6–16 см), готовит оптимальное посевное ложе (проводит подповерхностное уплотнение с образованием рыхлого верхнего слоя).

*Культиваторы успешно применяются в сельхозпредприятиях ряда регионов РФ в различных природно-климатических условиях. Применение культиваторов позволяет сократить трудозатраты в 3 раза, расход ГСМ — в 2,5 раза.*



# КУЛЬТИВАТОР стерневой тяжелый



Пружинный механизм защиты рыхлящих лап



Рыхлящие лапы



Пружинный механизм защиты дисков

## Рабочие органы культиватора:

- *рыхлящие лапы* (крыловидные лемеха и двухсторонние долота) импортного производства, из износостойкой борсодержащей стали, установленные на кованых стойках, защищенных пружинными механизмами;
- *сферические диски* (на жестких или подпружиненных, регулируемых стойках), выравнивающие и перемешивающие почву, измельчающие и заделывающие пожнивные остатки;
- *прикатывающие опорные валки* (трубчатые, планчато-зубчатые или сдвоенные), обеспечивающие крошение комков, уплотнение разрыхленного слоя почвы и выравнивание поверхности поля.

Необходимая глубина обработки почвы устанавливается регулируемыми опорными колесами и прикатывающими опорными валками культиватора.

Трехточечное сцепное устройство оснащено штангой быстрой сцепки, адаптировано для агрегатирования импортных и отечественных тракторов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	КСТ-2,2	КСТ-3,8	КСТ-5,5
Рабочая ширина захвата, м	2,2	3,8	5,5
Глубина обработки, см	6–16	6–16	6–16
Потребляемая мощность, кВт/л.с.	60/80	112/150	164/220
Скорость (рабочая /транспортная), км/ч	6,5–10/ 20	10–12/ 20–25	10–15/ 20–25
Производительность, га/час (осн. времени)	1,3–2,2	3,5–5,0	5,0–7,5
Количество: — рыхлящих лап, шт.	5	9	13
— сферических дисков, шт.	4	8	12
— прикатывающих катков, шт.	1	2	4
Масса, кг	975	1850	2600
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), см	295/258/ 135	305/405/ 160	300/430/ 235

ООО «Навигатор – Новое машиностроение»  
614065, г. Пермь, ул. Энергетиков, 39  
тел. +7 (342) 226-02-72  
факс +7 (342) 226-02-73  
e-mail: mail@nm-agro.ru  
www.nm-agro.ru

Дилер: